

## BROYEURS DE PIERRES


# STCH

### Broyeur de pierres pour tracteurs avec rotor à marteaux fixes.

FAE rejoint et élargit la gamme STCH existante en s'adaptant aux tracteurs plus puissants (de 280 à 400 hp), avec une profondeur de travail maximale de 10 in et est capable de broyer des pierres jusqu'à 20 in de diamètre. Parmi les principales innovations techniques, on peut citer les contre-couteaux hydrauliques directement réglables depuis la cabine du tracteur, l'augmentation de l'orifice d'entrée

et les protections internes interchangeables en Hardox®. Il est également équipé d'un nouveau système d'outils de protection latérale pour limiter l'usure sur les côtés, de patins d'appui réglables et de chaînes de protection interchangeable. Les deux versions disponibles (avec des largeurs de travail de 82, 91 et 101 in) en font la machine idéale pour différents types d'applications.

 280-400 hp

 Ø 20 in max (pierres)

 Profondeur 10 in



**Châssis entièrement fermé/anti-poussière**  
pour protéger la transmission de la machine



**Troisième point hydraulique**  
pour atteindre et maintenir la profondeur

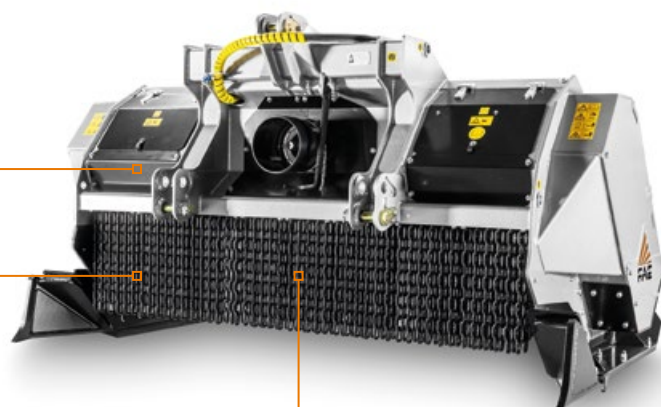


**Patins à semelles et éperons interchangeables en Hardox®**  
ils aident la machine à pénétrer davantage dans le sol

**Contre-couteaux hydrauliques**  
permet de vérifier la taille des matériaux déchiquetés provenant directement de la cabine du tracteur

**Orifice d'entrée agrandi**  
permet de faire rentrer également les cailloux en surface dans la chambre de broyage

**Protections internes en Hardox® interchangeables**  
pour une utilisation dans des conditions extrêmes et un entretien aisé



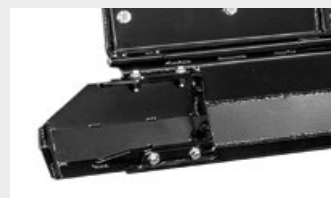
## OPTIONS PRINCIPALES



**Lame à niveler**  
pour niveler le matériau broyé



**Troisième point hydraulique**  
pour atteindre et maintenir la profondeur



**Lame doseuse**



**Bandes de nivellement sur porte arrière amorties**  
pour niveler la matière brisée, créant ainsi une base uniforme

## EQUIPEMENT DE SÉRIE

Capot arrière à réglage hydraulique	Boîtier avec roue libre
Protections internes en Hardox®	Cardan sans limiteur de couple
Châssis anti-poussière complètement fermé	Cardans latéraux avec limiteurs de couple
Système de graissage centralisé	Arbres de rotor boulonnés (en acier forgé)
Protection latérale intérieure	Contre-lame réglable en Hardox®
Double chaîne de protection	Patins d'appui réglables
Transmission par courroie	Patins de profondeur réglables en hauteur
Contre-couteaux en acier trempés (plats)	

## OPTIONS

Possibilité de choisir entre différents types d'outils	Lame niveleuse (Kit route)
Troisième point hydraulique	Bandes de nivellement sur porte arrière amorties
Lame doseuse	

MODÈLE	STCH-200	STCH-225	STCH-250
<b>Puissance tracteur (hp)</b>	280-400	280-400	280-400
<b>PDF (rpm)</b>	1000	1000	1000
<b>Largeur de travail (in)</b>	82	91	101
<b>Largeur totale (in)</b>	101	110	120
<b>Poids (lbs)</b>	10692	11133	11574
<b>Diamètre du rotor (in)</b>	27.6	27.6	27.6
<b>Diamètre max. de broyage (in)</b>	20	20	20
<b>Profondeur max. de travail (in)</b>	10	10	10
<b>Qté outils type STC/3+STC/3/HD+STC/FP</b>	50+4+4	56+4+4	62+4+4

Les données se réfèrent à la machine sans options. Les données techniques sont indicatives et non contractuelles et sont sujettes à changement sans préavis.



**OUTIL STC/3**  
(standard)



**OUTIL STC/3/HD**  
(option)



**OUTIL STC/3/FP**  
(option)



**OUTIL STC/3/HD**  
(marteau lateral)



**OUTIL STC/FP**  
(marteau lateral)